

01. (Ufpel 2005) A energia move o mundo. As fontes de energia podem ser divididas em renováveis e não renováveis, primárias e secundárias.

Com base nas informações anteriores e em seus conhecimentos, é correto afirmar que

- a) o petróleo, principal fonte energética da Revolução Industrial, impulsionou o movimento da economia, através da indústria automobilística, sendo uma fonte de energia renovável.
- b) o carvão mineral, fonte de energia básica da Segunda Revolução Industrial, entre os combustíveis fósseis, é o menos abundante, no Brasil, apesar de ser muito utilizado em nosso país.
- c) as hidrelétricas não apresentam nenhum inconveniente para o meio ambiente, sendo bastante viáveis, por sua construção ser de baixo custo, por serem totalmente naturais e por não emitirem poluentes.
- d) a energia nuclear é produzida através de reatores nucleares, que produzem energia térmica por fissão (quebra do átomo de urânio ou de tório) não apresentando riscos de contaminação ambiental.
- e) o gás natural, um recurso esgotável que requer altos custos na construção de gasômetros e na utilização de metaneiros, tem influência na formação de chuvas ácidas e na alteração climática.

02. (Mackenzie 2003) Após a Segunda Revolução Industrial, inicia-se uma tendência à concentração e centralização de capitais, ou seja, a fusão ou a união entre empresas, dando origem à organização dos monopólios e oligopólios em diversos países do planeta.

Os fatores que traçaram essa tendência podem ser observados nas afirmações a seguir, EXCETO a:

- a) substituição do capitalismo concorrencial ou liberal pela organização de práticas como a cartelização e a formação de trustes.
- b) formação de grandes impérios, visando garantir o suprimento de matérias primas para as suas indústrias e produção agrícola para as suas populações urbanas.
- c) forte participação do Estado na atividade econômica, tanto no planejamento, como nos investimentos em infraestrutura.
- d) transposição de fronteiras políticas por grandes empresas estrangeiras, interessadas nos fatores locais para suas instalações em âmbito mundial.
- e) estruturação de um complexo financeiro-industrial com grande poder e controle sobre o Estado.

03. (Ufsm 2001) Com relação aos fatores locais da indústria, pode-se afirmar:

- a) Independentemente do tipo de indústria, os fatores locais, em ordem crescente de importância, são a mão de obra, as fontes de energia e as matérias-primas.
- b) A qualificação da força de trabalho foi mais importante nos setores típicos da Primeira Revolução Industrial, o que caracterizou as zonas industriais até meados do século XIX.

c) Na Segunda Revolução Industrial, as jazidas de carvão mineral condicionavam a localização das fábricas, surgindo grandes regiões industriais em torno das bacias carboníferas de Londres e do Reno/Ruhr.

d) O mercado consumidor é um dos fatores determinantes da localização da indústria, o que explica a ligação histórica entre o fenômeno industrial e as concentrações urbanas.

e) Em virtude dos avanços tecnológicos, a indústria contemporânea já pode prescindir das redes de transportes e comunicações, o que explica o atual processo de desconcentração espacial.



**Gabarito**

01. E

02. C

03. D

